# Ders Bilgi Formu

| Ders Adı | Kodu | Yerel Kredi | AKTS | Ders (saat/hafta) | Uygulama (saat/hafta) | Laboratuar (saat/hafta) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Uzmanlık Alan Dersi (Yüksek Lisans)** | CEV7001 | 3 | 7.5 | 3 | 0 | 0 |

| | |
|---|---|
| Önkoşullar | Yok |

| | |
|---|---|
| Yarıyıl | Güz, Bahar |

| | |
|---|---|
| Dersin Dili | Türkçe |
| Dersin Seviyesi | Yüksek Lisans Seviyesi |
| Ders Kategorisi | Uzmanlık/Alan Dersleri |
| Dersin Veriliş Şekli | Yüz yüze |

| | |
|---|---|
| Dersi Sunan Akademik Birim | Çevre Mühendisliği Bölümü |
| Dersin Koordinatörü | Güleda ENGİN |
| Dersi Veren(ler) | |
| Asistan(lar)ı | |

| | |
|---|---|
| Dersin Amacı | Danışmanın uzmanlık alanına ilişkin bilgi ve deneyimleri ışığında, öğrencilerin tez çalışmalarının yönlendirilmesi, tez konuları ile ilgili bilgi ve beceri kazanmalarının sağlanması, literatür araştırma ve değerlendirme yeteneğinin kazandırılması, araştırma sürecinde izlenilmesi gereken yolların ve çalışma disiplini ile etiğinin öğretilmesidir. |
| Dersin İçeriği | Araştırma alanı ile ilgili sorunların tanımlanması; ele alınacak sorunun seçilmesi ve araştırma sınırlarının saptanması; literatür araştırması ve değerlendirmesi; sorunla ilgili diğer bilgi ve veri kaynaklarının araştırılması; araştırma yöntemi ana hatlarının belirlenmesi; sorunun saptanan yöntem çerçevesinde ele alınması; elde edilen sonuçların değerlendirilmesi; tez yazma kurallarının anlatılması; sözlü sunum kurallarının anlatılması. |
| Opsiyonel Program Bileşenleri | Yok |

## Ders Öğrenim Çıktıları

| | |
|---|---|
| 1 | Tez alanındaki teorik ve uygulamalı problemler belirleme becerisi kazanır. |
| 2 | Mühendislik problemlerine teorik ve uygulamalı yeni çözümler geliştirme becerisi kazanır. |
| 3 | Tez konusu ile ilgili güncel literatür hakkında bilgi sahibi olur. |

## Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

| Hafta | Konular | Ön Hazırlık |
|---|---|---|
| 1 | | |
| 2 | | |
| 3 | | |
| 4 | | |
| 5 | | |
| 6 | | |
| 7 | | |

| | | |
|---|---|---|
| 8 | Midterm 1 | |
| 9 | | |
| 10 | | |
| 11 | | |
| 12 | | |
| 13 | | |
| 14 | | |
| 15 | Final | |

## Değerlendirme Sistemi

| Etkinlikler | Sayı | Katkı Payı |
|---|---|---|
| Devam/Katılım | | |
| Laboratuar | | |
| Uygulama | | |
| Arazi Çalışması | | |
| Derse Özgü Staj | | |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği | | |
| Ödev | | |
| Sunum/Jüri | | |
| Projeler | | |
| Seminer/Workshop | | |
| Ara Sınavlar | | |
| Final | | |
| **Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı** | | 0 |
| **Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı** | | |
| **TOPLAM** | | 0 |

## AKTS İşyükü Tablosu

| Etkinlikler | Sayı | Süresi (Saat) | Toplam İşyükü |
|---|---|---|---|
| Ders Saati | | | |
| Laboratuar | | | |
| Uygulama | | | |
| Arazi Çalışması | | | |
| Sınıf Dışı Ders Çalışması | | | |
| Derse Özgü Staj | | | |
| Ödev | | | |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği | | | |
| Projeler | | | |
| Sunum / Seminer | | | |
| Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | | | |
| **Toplam İşyükü** | | | 0 |
| **Toplam İşyükü / 30(s)** | | | 0.00 |
| **AKTS Kredisi** | | | 0 |

| | |
|---|---|
| Diğer Notlar | Yok |